

الدرجة

٣٥

إدارة .....

مدرسة .....

## المهام الأدائية لمادة تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات ICT – الصف الرابع

تاريخ أداء المهمة: .....

اسم الطالب: .....

زمن التنفيذ للمهمة : فترة ( حصتان )

### مهمة أدائية ( ١ )

"الادوات التي يستخدمها علماء الآثار في اكتشافاتهم"

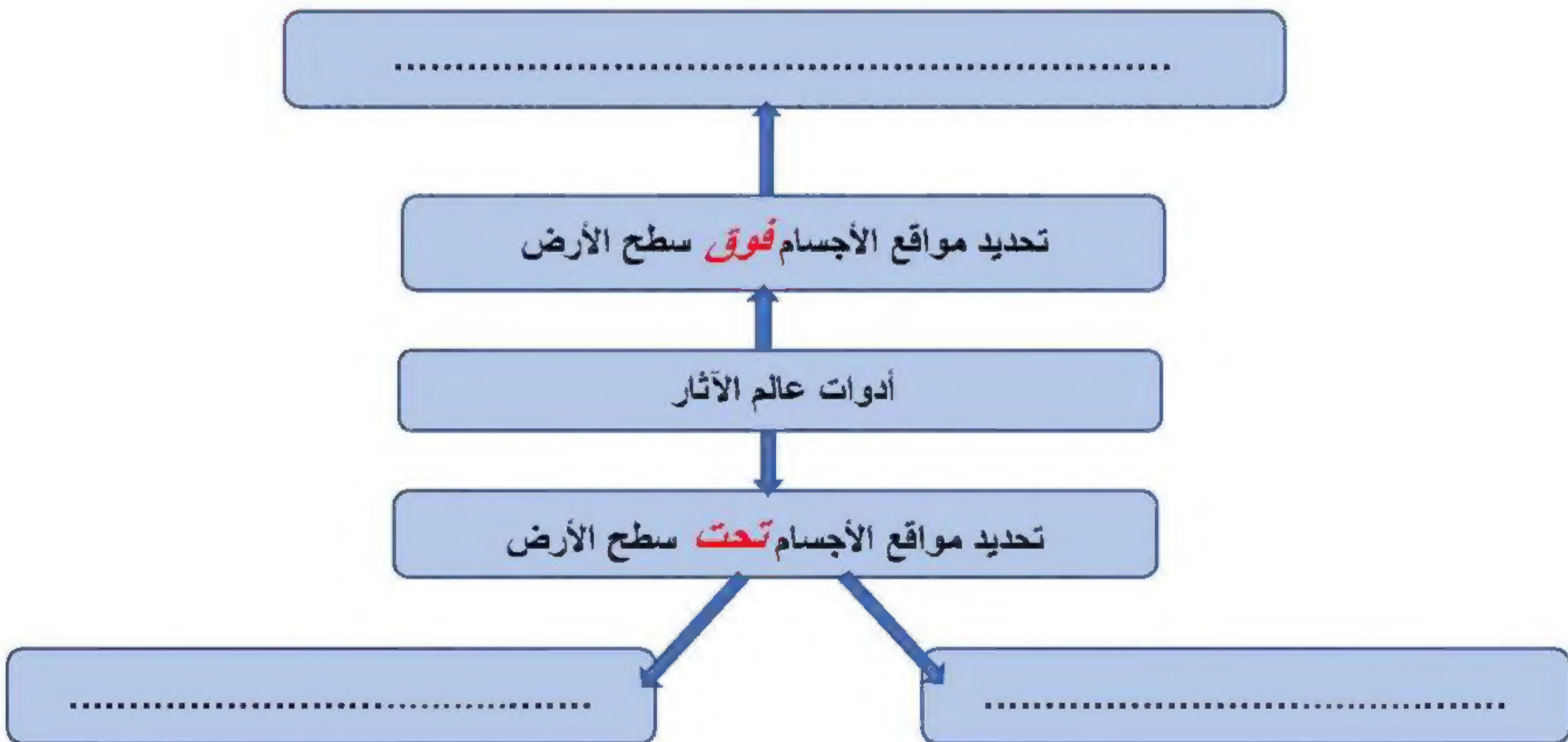
#### وصف المهمة:

عزيزي الطالب... يستخدم علماء الآثار العديد من الأدوات تساعد في تحديد مكان الأجسام فوق سطح الأرض؟ وأي منها تساعد في تحديد مكانها تحت سطح الأرض؟ مستعين بالادوات التالية أكمل الشكل في الاسفل .

- مقياس المغناطيسية

- نظام تحديد المواقع العالمي (GPS)

- الرادار المخترق للأرض



الدرجة

٣٥

إدارة .....

مدرسة .....

### المهام الأدائية لمادة تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات ICT – الصف الرابع

تاريخ أداء المهمة: .....

اسم الطالب: .....

زمن التنفيذ للمهمة : فترة ( حصتان )

#### مهمة أدائية ( ٢ )

" مكونات جهاز الكمبيوتر والبرمجيات "

#### وصف المهمة:

عزيزي الطالب... درست هذا العام مكونات جهاز الكمبيوتر ومنها..

( الفأرة - الشاشة Screen – لوحة المفاتيح Keyboard – الطابعة Printer )

مستعينا بالمكونات السابقة حدد أي منهم أجهزة الإدخال وأي منهم أجهزة الإخراج ؟! ..

أجهزة الإدخال	أجهزة الإخراج
.....	.....
.....	.....

الدرجة

٣٥

إدارة .....

مدرسة .....

## المهام الأدائية لمادة تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات ICT – الصف الرابع

تاريخ أداء المهمة: .....

اسم الطالب: .....

زمن التنفيذ للمهمة : فترة ( حصتان )

### مهمة أدائية ( ٣ )

" مشكلات الكمبيوتر الشائعة وحلولها "

### وصف المهمة:

عزيزي الطالب... درست هذا العام مشاكل واعطال الكمبيوتر وكيفية حلها امامك بعض المشاكل وبعض الحلول ، حدد الحل المناسب لكل مشكلة .

- البحث داخل صندوق البحث Search Box.

- امسح التطبيق واعد تثبيته.

- الضغط على زر ALT + CTRL + DEL.

م	المشكلة	الحل
١	توقف الشاشة عن عرض البيانات والمعلومات	.....
٢	تعجز عن ايجاد بعض الملفات	.....
٣	عدم التمكن من فتح تطبيق ما	



الدرجة
٣٥

إدارة .....

مدرسة .....

## المهام الأدائية لمادة تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات ICT – الصف الرابع

اسم الطالب: .....

تاريخ أداء المهمة: .....

زمن التنفيذ للمهمة : فترة ( حصتان )

### مهمة أدائية ( ٤ )

" استخدام ادوات التكنولوجيا المعلومات والاتصالات بطريقة أخلاقية وأمانة"

### وصف المهمة:

عزيزي الطالب... درست هذا العام ايجابيات وسلبيات استخدام أدوات التكنولوجيا .. فهل تستطيع تحديد بعض الايجابيات والسلبيات من الجمل التالية .

- الافراط في الاستخدام يسبب ألم في العين .
- سهولة الحصول على الاخبار والمعلومات.
- مشاهدة شيئاً يزعجك.
- التواصل مع الاصدقاء والعائلة .

الايجابيات	السلبيات
.....	.....
.....	.....
.....	.....

الدرجة

٣٥

إدارة .....

مدرسة .....

## المهام الأدائية لمادة تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات ICT – الصف الرابع

تاريخ أداء المهمة: .....

اسم الطالب: .....

زمن التنفيذ للمهمة : فترة ( حصتان )

الخوارزمي بلال نصر

### مهمة أدائية ( ٥ )

" البحث بطريقة ذكية "

### وصف المهمة:

عزيزي الطالب... درست هذا العام استخدام محركات البحث لتحصل على نتائج محددة حيث يمكننا استخدام الرمز + و الرمز - وايضاً علامتي التصنيف " " ...

أمامك صورة لمحرك البحث جوجل Google ، ونريد تقليل وتحديد نتائج البحث عن الموضوع التالي

### نتائج مؤتمر المناخ المقام في مصر

قم بالكتابة الكلمة المفتاحية السابقة للبحث ولكن بطريقة تجعلنا نحصل على النتيجة المناسبة داخل الصورة ولا تنسى نريد تقليل نتائج البحث.



The screenshot shows the Google homepage with the following elements:

- Top left: User profile icon, a 3x3 grid icon, and the text "Gmail مصر".
- Center: The Google logo in its multi-colored font.
- Search bar: A large white rounded rectangle with a magnifying glass icon on the right. Inside the bar, there are icons for image search, voice search, and file upload.
- Below the search bar: Two buttons labeled "معرفة خطأ" (Report Error) and "بحث Google" (Google Search).
- Bottom: The text "محرك بحث Google متوفر باللغة: English".

الدرجة

٣٥

إدارة .....

مدرسة .....

### المهام الأدائية لمادة تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات ICT – الصف الرابع

تاريخ أداء المهمة: .....

اسم الطالب: .....

زمن التنفيذ للمهمة : فترة ( حصتان )

#### مهمة أدائية ( ٦ )

رسم تخطيطي للعمليات التي يقوم بها جهاز الكمبيوتر لمعالجة البيانات بداخله

#### وصف المهمة:

يقوم جهاز الكمبيوتر بتخزين البيانات ومعالجتها وإخراجها في صورة معلومات. ارسم خطوات عمليات إدخال البيانات و معالجتها داخل الكمبيوتر حتى تظهر المعلومات على الشاشة يمكنك الاستعانة بالكلمات التالية (نظام التشغيل - وحدة المعالجة المركزية- إدخال البيانات - شاشة العرض).



الدرجة

٣٥

إدارة .....

مدرسة .....

### المهام الأدائية لمادة تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات ICT – الصف الرابع

تاريخ أداء المهمة: .....

اسم الطالب: .....

زمن التنفيذ للمهمة : فترة ( حصتان )

#### مهمة أدائية ( ٧ )

ترسم بياني لنتائج استطلاع الرأي"

وصف المهمة:

قمت بسؤال زملائك واستطلاع رأيهم عن أفضل التطبيقات للتواصل الإلكتروني بينهم. ووجدت مايلي:

١- عشرة من زملائك يفضلون البريد الإلكتروني E-mail،

٢- سبعة من زملائك يفضلون WhatsApp،

٣- ثلاثة من زملائك يفضلون الرسائل النصية القصيرة SMS،

استخدم الرسم البياني التالي للتعبير عن النتائج التي توصلت إليها.

#### أفضل تطبيقات الاتصالات الرقمية

أفضل تطبيقات الاتصالات الرقمية			10
			9
			8
			7
			6
			5
			4
			3
			2
			1
			0
البريد الإلكتروني	Whatsapp	الرسائل النصية SMS	Email

الدرجة

٣٥

إدارة .....

مدرسة .....

### المهام الأدائية لمادة تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات ICT – الصف الرابع

تاريخ أداء المهمة: .....

اسم الطالب: .....

زمن التنفيذ للمهمة : فترة ( حصتان )

#### مهمة أدائية ( ٨ )

" تصميم شعار لفريق التوعية بمخاطر التمر بمدرستك "

#### وصف المهمة:

طلب منك معلمك تشكيل فريق للتوعية بمخاطر التمر بمدرستك. وطلب منك رسم شعارا لفريق التوعية بمخاطر التمر بمدرستك. (في حالة توافر أقلام التلوين يمكنك استخدامها في رسم الشعار) ..

الخوارزمي، بلال نصر



الدرجة

٣٥

إدارة .....

مدرسة .....

### المهام الأدائية لمادة تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات ICT – الصف الرابع

تاريخ أداء المهمة: .....

اسم الطالب: .....

زمن التنفيذ للمهمة : فترة ( حصتان )

#### مهمة أدائية ( ٩ )

" تصميم ملصق إعلاني "

#### وصف المهمة:

تقوم الدولة بالعديد من المشروعات المهمة منها ترشيد استهلاك المياه، ارسـم ملصقاً إعلانياً موضحاً بعض العبارات أو الرسومات لحث زملائك على ترشيد استهلاك المياه.

الدرجة
٣٥

إدارة .....

مدرسة .....

## المهام الأدائية لمادة تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات ICT – الصف الرابع

اسم الطالب: .....

تاريخ أداء المهمة: .....

زمن التنفيذ للمهمة : فترة ( حصتان )

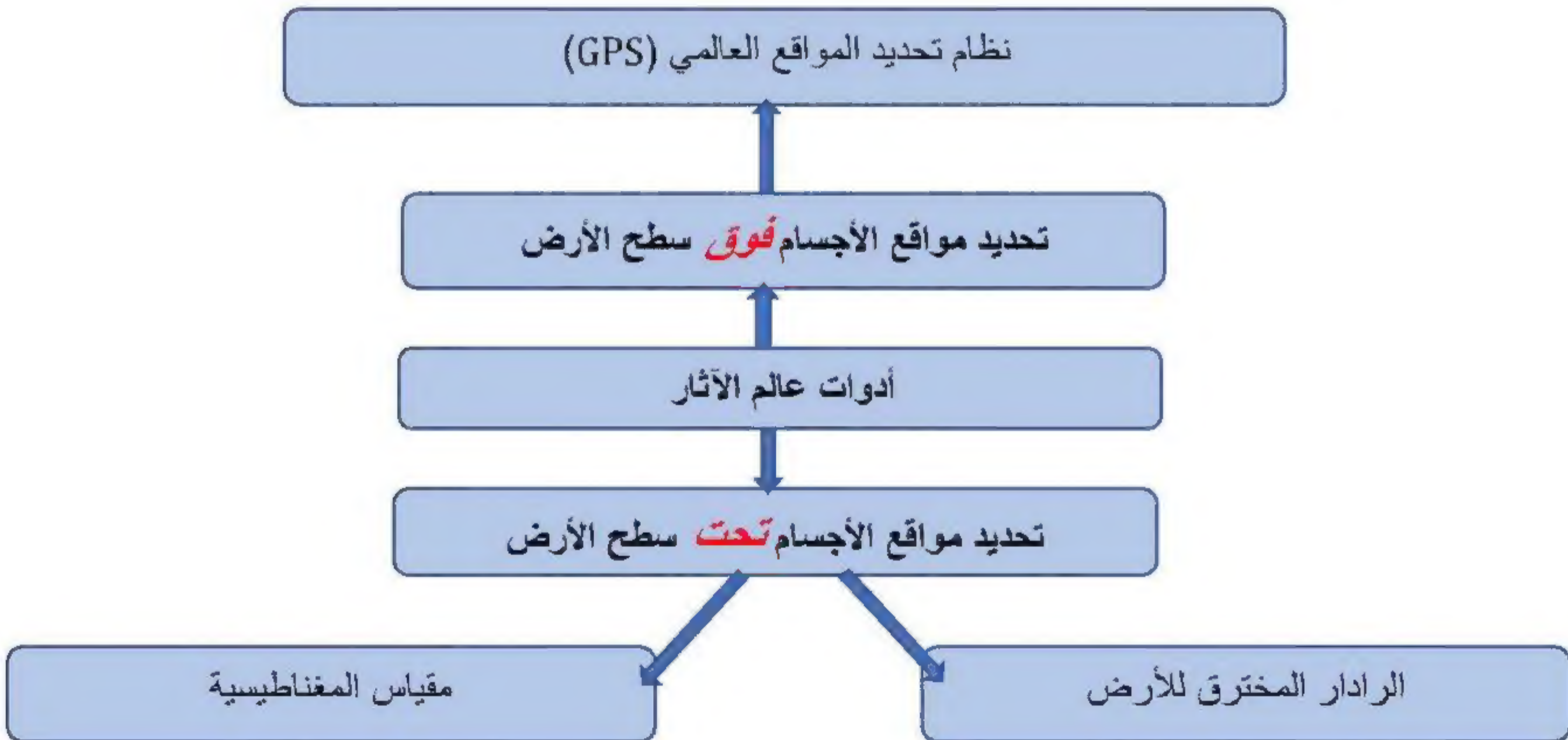
### إجابة المهمة الأدائية ( ١ )

"الادوات التي يستخدمها علماء الآثار في اكتشافاتهم "

#### وصف المهمة:

عزيزي الطالب... يستخدم علماء الآثار العديد من الأدوات تساعد في تحديد مكان الأجسام فوق سطح الأرض؟ وأي منها تساعد في تحديد مكانها تحت سطح الأرض؟ مستعين بالادوات التالية أكمل الشكل في الاسفل .

- الرادار المخترق للأرض - نظام تحديد المواقع العالمي (GPS) - مقياس المغناطيسية



الدرجة
٣٥

إدارة .....

مدرسة .....

## المهام الأدائية لمادة تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات ICT – الصف الرابع

اسم الطالب: ..... تاريخ أداء المهمة: .....

زمن التنفيذ للمهمة : فترة ( حصتان )

### إجابة المهمة الأدائية ( ٢ )

" مكونات جهاز الكمبيوتر والبرمجيات "

#### وصف المهمة:

عزيزي الطالب... درست هذا العام مكونات جهاز الكمبيوتر ومنها..

( الفارة Mouse - الشاشة Screen – لوحة المفاتيح Keyboard – الطابعة Printer )

مستعينا بالمكونات السابقة حدد أي منهم أجهزة الإدخال وأي منهم أجهزة الإخراج ؟! ..

أجهزة الإخراج	أجهزة الإدخال
الشاشة Screen	الفارة Mouse
الطابعة Printer	لوحة المفاتيح Keyboard



الدرجة

٣٥

إدارة .....

مدرسة .....

## المهام الأدائية لمادة تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات ICT – الصف الرابع

تاريخ أداء المهمة: .....

اسم الطالب: .....

زمن التنفيذ للمهمة : فترة ( حصتان )

### إجابة المهمة الأدائية ( ٣ )

" مشكلات الكمبيوتر الشائعة وحلولها "

#### وصف المهمة:

عزيزي الطالب... درست هذا العام مشاكل واعطال الكمبيوتر وكيفية حلها امامك بعض المشاكل وبعض الحلول ، حدد الحل المناسب لكل مشكلة .

- البحث داخل صندوق البحث Search Box.

- امسح التطبيق واعد تثبيته.

- الضغط على زر ALT + CTRL + DEL.

م	المشكلة	الحل
١	توقف الشاشة عن عرض البيانات والمعلومات	الضغط على زر ALT + CTRL + DEL
٢	تعجز عن ايجاد بعض الملفات	البحث داخل صندوق البحث Search Box
٣	عدم التمكن من فتح تطبيق ما	امسح التطبيق واعد تثبيته

الدرجة

٣٥

إدارة .....

مدرسة .....

## المهام الأدائية لمادة تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات ICT – الصف الرابع

تاريخ أداء المهمة: .....

اسم الطالب: .....

زمن التنفيذ للمهمة : فترة ( حصتان )

### إجابة المهمة الأدائية ( ٤ )

" استخدام ادوات التكنولوجيا المعلومات والاتصالات بطريقة أخلاقية وأمانة"

#### وصف المهمة:

عزيزي الطالب... درست هذا العام ايجابيات وسلبيات استخدام أدوات التكنولوجيا .. فهل تستطيع تحديد بعض الايجابيات والسلبيات من الجمل التالية .

- الافراط في الاستخدام يسبب ألم في العين .
- سهولة الحصول على الاخبار والمعلومات.
- مشاهدة شيئاً يزعجك.
- التواصل مع الاصدقاء والعائلة .

الايجابيات	السلبيات
سهولة الحصول على الاخبار والمعلومات	- الافراط في الاستخدام يسبب ألم في العين .
التواصل مع الاصدقاء والعائلة	مشاهدة شيئاً يزعجك

الدرجة

٣٥

إدارة .....

مدرسة .....

## المهام الأدائية لمادة تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات ICT – الصف الرابع

تاريخ أداء المهمة: .....

اسم الطالب: .....

زمن التنفيذ للمهمة : فترة ( حصتان )

### إجابة المهمة الأدائية ( ٥ )

" البحث بطريقة ذكية "

وصف المهمة:

عزيزي الطالب... درست هذا العام استخدام محركات البحث لتحصل على نتائج محددة حيث يمكننا استخدام الرمز + و الرمز - وايضاً علامتي التنصيص " " ...

أمامك صورة لمحرك البحث جوجل Google ، ونريد تقليل وتحديد نتائج البحث عن الموضوع التالي

### نتائج مؤتمر المناخ المقام في مصر

قم بالكتابة الكلمة المفتاحية السابقة للبحث ولكن بطريقة تجعلنا نحصل على النتيجة المناسبة داخل الصورة ولا تنسى نريد تقليل نتائج البحث.



The screenshot shows the Google search homepage. At the top left, there is a user profile icon and the text 'Gmail مصر'. The Google logo is prominently displayed in the center. Below the logo, there are icons for Google Assistant, Google Lens, and Google Translate. A search bar is present with the text 'نتائج مؤتمر المناخ المقام في مصر' entered. Below the search bar, there is a green text prompt: 'تذكر يجب وضع علامتي التنصيص " "'. At the bottom, there is a link to 'بحث Google' and a note about the language: 'محرّك بحث Google متوفّر بلغة: English'.



الدرجة

٣٥

إدارة .....

مدرسة .....

## المهام الأدائية لمادة تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات ICT – الصف الرابع

تاريخ أداء المهمة: .....

اسم الطالب: .....

زمن التنفيذ للمهمة : فترة ( حصتان )

### إجابة المهمة الأدائية ( ٦ )

رسم تخطيطي للعمليات التي يقوم بها جهاز الكمبيوتر لمعالجة البيانات بداخله

#### وصف المهمة:

يقوم جهاز الكمبيوتر بتخزين البيانات ومعالجتها وإخراجها في صورة معلومات. ارسم خطوات عمليات إدخال البيانات و معالجتها داخل الكمبيوتر حتى تظهر المعلومات على الشاشة يمكنك الاستعانة بالكلمات التالية (نظام التشغيل - وحدة المعالجة المركزية- إدخال البيانات - شاشة العرض).





الدرجة
٣٥

إدارة .....

مدرسة .....

## المهام الأدائية لمادة تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات ICT – الصف الرابع

اسم الطالب: .....

زمن التنفيذ للمهمة : فترة ( حصتان )

تاريخ أداء المهمة: .....

الوقت  
بالم  
دقائق

### إجابة المهمة الأدائية ( ٧ )

ترسم بياني لنتائج استطلاع الرأي

وصف المهمة:

قمت بسؤال زملائك واستطلاع رأيهم عن أفضل التطبيقات للتواصل الإلكتروني بينهم. ووجدت مايلي:

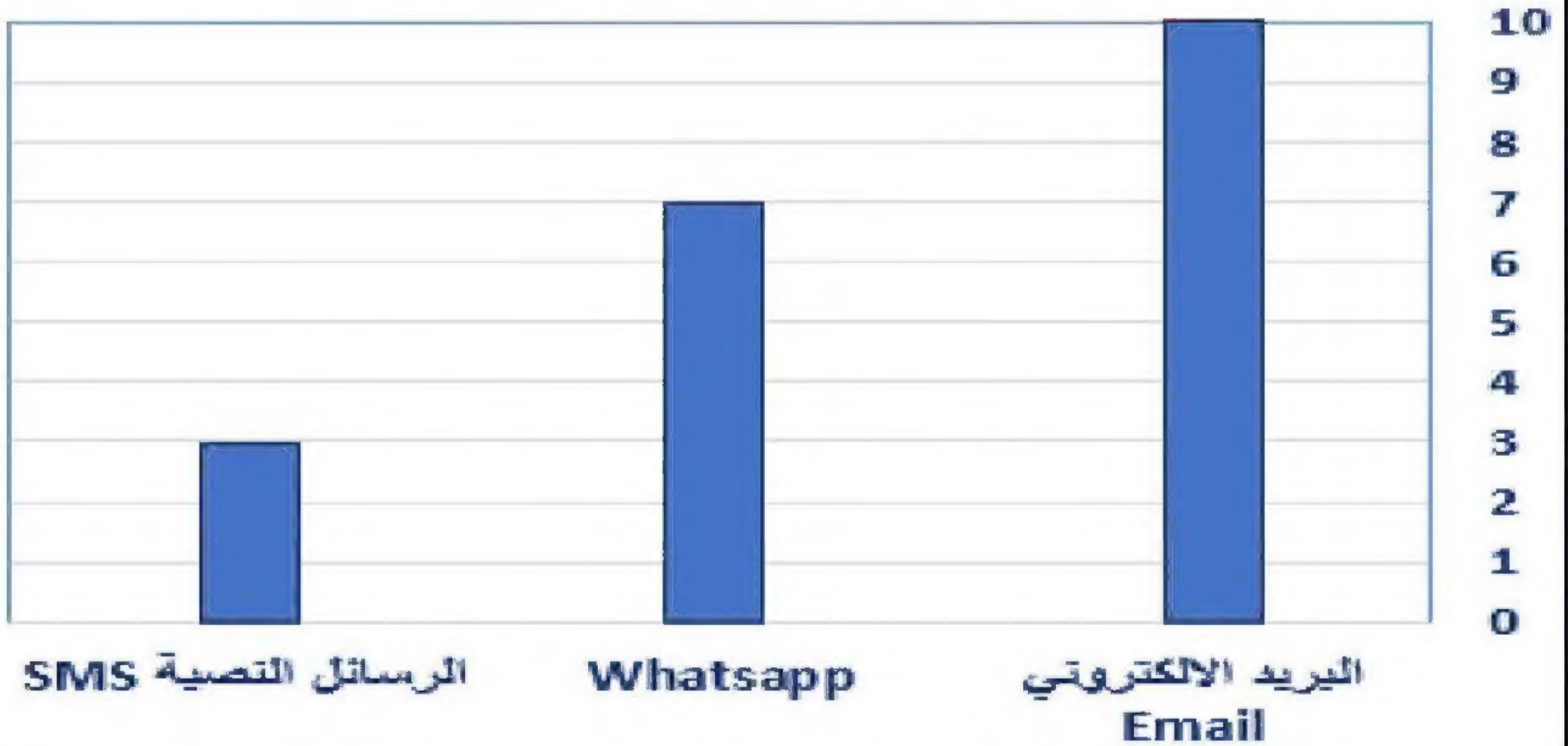
٤- عشرة من زملائك يفضلون البريد الإلكتروني E-mail،

٥- سبعة من زملائك يفضلون WhatsApp،

٦- ثلاثة من زملائك يفضلون الرسائل النصية القصيرة SMS،

استخدم الرسم البياني التالي للتعبير عن النتائج التي توصلت إليها.

### أفضل تطبيقات الاتصالات الرقمية



( بالقلم ارسـم أعمدة عند كل خانة بالقيمة المناسبة البريد الإلكتروني ١٠ الواتس ٧ الرسائل النصية ٣ )

الدرجة

٣٥

إدارة .....

مدرسة .....

### المهام الأدائية لمادة تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات ICT – الصف الرابع

تاريخ أداء المهمة: .....

اسم الطالب: .....

زمن التنفيذ للمهمة : فترة ( حصتان )

#### إجابة المهمة الأدائية ( ٨ )

" تصميم شعار لفريق التوعية بمخاطر التنمر بمدرستك "

#### وصف المهمة:

طلب منك معلمك تشكيل فريق للتوعية بمخاطر التنمر بمدرستك. وطلب منك رسم شعارا لفريق التوعية بمخاطر التنمر بمدرستك. (في حالة توافر أقلام التلوين يمكنك استخدامها في رسم الشعار)





الدرجة

٣٥

إدارة .....

مدرسة .....

### المهام الأدائية لمادة تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات ICT – الصف الرابع

تاريخ أداء المهمة: .....

اسم الطالب: .....

زمن التنفيذ للمهمة : فترة ( حصتان )

الخوارزمي بلا نصير

#### إجابة المهمة الأدائية ( ٩ )

" تصميم ملصق إعلاني "

وصف المهمة:

تقوم الدولة بالعديد من المشروعات المهمة منها ترشيد استهلاك المياه، ارسم ملصقا إعلانيا موضحا بعض العبارات أو الرسومات لحث زملائك على ترشيد استهلاك المياه.

